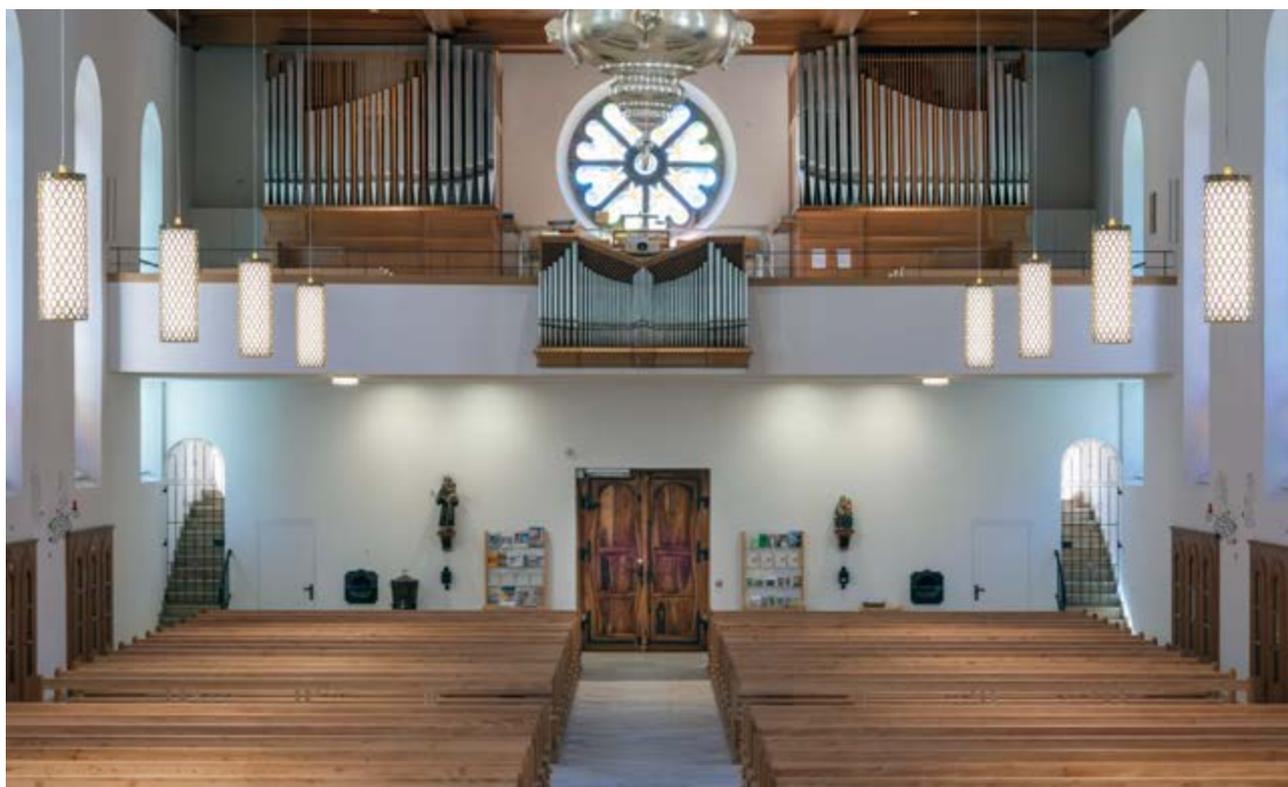


DES ÉCLAIRAGES D'ÉGLISE SUR MESURE QUI LAISSENT SANS VOIX



Église paroissiale St Ambrosius et St Othmar, Erstfeld

La Suisse est un pays d'églises. Bon nombre d'entre elles sont classées monuments historiques et représentent certains défis pour les architectes, les concepteurs, les exécutants et les maîtres d'ouvrage qui se lancent dans un projet de rénovation. Les églises sans statut de protection exigent elles aussi une attention particulière, dans la mesure où il faut atteindre un équilibre harmonieux entre le bâti existant et les nouveautés prévues. Lors de la réalisation du nouvel éclairage d'une église, par exemple lors du remplacement des lampes par des LED, il est donc primordial d'intégrer la société d'éclairage le plus tôt possible dans le projet. Toutes les parties prenantes peuvent ainsi faire concorder leurs exigences de manière optimale dès le début.

Qu'elle brille par son faste ou par sa sobriété: chaque église est unique et exige une solution d'éclairage sur mesure répondant à toutes les contraintes. Tulux possède une longue expérience en matière d'éclairage des édifices religieux. L'entreprise familiale suisse met en valeur les églises les plus variées grâce à des luminaires réalisés sur mesure et à une large gamme de produits standard. En intervenant dans un lieu sacré, les spécialistes de l'éclairage de Tuggen font preuve de beaucoup d'adresse et de minutie.

De l'analyse des besoins au concept d'éclairage sur mesure

Pour Tulux, procéder à l'analyse des besoins avec le maître d'ouvrage est une étape incontournable pour atteindre un résultat d'éclairage parfait. Recenser toutes les contraintes est extrêmement important, tout particulièrement pour les concepts d'éclairage des églises. L'éclairage existant doit-il être rénové ou souhaite-t-on le remplacement complet de tous les luminaires? Les futurs luminaires seront-ils des éléments de style au premier plan ou doivent-ils se fondre discrètement dans l'ambiance? Quels espaces doivent être particulièrement éclairés? Souhaite-t-on créer différentes ambiances lumineuses pour différentes utilisations?

Il est essentiel de répondre à ces questions pour pouvoir élaborer une proposition d'éclairage détaillée permettant de visualiser le futur éclairage de l'église. Lors de ce processus, les

éclairagistes-conseils de Tulux travaillent en étroite collaboration avec le maître d'ouvrage, l'architecte, les planificateurs-éclairagiste et électricien, et éventuellement avec le service des monuments historiques.

«L'objectif est de réaliser un éclairage d'église adapté aux besoins et correspondant à la situation de l'église concernée et à ses contraintes d'utilisation.»

Une magnifique fabrication spéciale qui attire le regard

Tulux a déjà réalisé les projets d'éclairage d'églises les plus divers. L'éventail de luminaires utilisés est très large et s'étend des fabrications spéciales complexes aux solutions complètes composées de luminaires de la gamme standard Tulux, en passant par le remplacement des luminaires existants. Le projet de l'église paroissiale catholique romaine St Ambrosius à Erstfeld offre une illustration particulièrement remarquable de la compétence de l'entreprise en matière de construction de luminaires sur mesure. Pour mettre en œuvre le nouveau concept d'éclairage, Tulux a travaillé avec le bureau d'études Lichtblick AG basé à Buchs (ZH). Ensemble, ils ont développé un luminaire sur mesure solennel, qui émerveille totalement par sa présence unique et saisissante dans l'église. Comme le souligne Thomas Schoch, directeur de Lichtblick AG, Tulux s'est révélé le partenaire idéal dans le développement et la mise en œuvre de ce luminaire sur mesure haut de gamme. «Nos besoins ont été identifiés dès le départ. La démarche de fabrication a été suivie de façon professionnelle et nos plans ont finalement été parfaitement mis en application», conclut-il.

Des luminaires standard aux multiples usages

Dans certains cas, la volonté n'est pas de repenser totalement l'éclairage. Les luminaires standard de la gamme de produits Tulux permettent alors d'obtenir des résultats d'éclairage précis comme dans l'église de Hombrechtikon (ZH). Ici, l'objectif était d'améliorer l'éclairage de l'édifice tout en conservant le même nombre de luminaires. Le faible besoin d'entretien des

SWISS LIGHT CREATIONS

DES ÉCLAIRAGES D'ÉGLISE SUR MESURE QUI LAISSENT SANS VOIX

nouveaux luminaires était un autre critère à prendre en compte étant donné que chaque remplacement de lampe à plus de huit mètres de haut impliquerait des risques et mobiliserait des moyens importants. L'installation du luminaire EQUIP a obtenu l'entière satisfaction des donneurs d'ordre. La quantité de lumière a été nettement augmentée sans avoir à utiliser davantage de luminaires, et le besoin d'entretien sera considérablement réduit à l'avenir grâce à la technologie LED.

Des effets lumineux variés grâce à la commande intelligente via une tablette

Le projet mené dans l'église de la Communauté évangélique baptiste (ETG) à Au au bord du lac de Zurich impliquait des contraintes d'un autre ordre. Les principales exigences étaient d'améliorer l'éclairage du chœur et d'utiliser de manière plus diversifiée les luminaires installés pour pouvoir habiller les différents événements d'un éclairage scénique. Ici, le choix s'est orienté vers le luminaire standard LEAN dont les spots intégrés éclairent désormais aussi de manière optimale les rangées de bancs. La nouvelle commande via une tablette permet de créer des effets lumineux flexibles, par exemple lors de représentations théâtrales ou de concerts, et suscite un grand enthousiasme parmi tous les responsables.

Fort de sa solide expérience et de sa grande compétence en matière de développement, de conception et de réalisation de luminaires de haute qualité, Tulux est un partenaire de choix pour les projets complexes et les solutions d'éclairage sur mesure. La conclusion revient à Ulli Dittrich, cheffe de projet chez Lichtblick AG: «Tulux est présente de la conception à la réalisation et relève toujours tous les défis de manière efficace et constructive. Cela ne va pas de soi.»

«L'éclairage d'une église doit, d'une part, mettre en valeur son architecture et, d'autre part, répondre aux différentes contraintes en matière d'utilisation, de fonctionnalité et de coûts.»

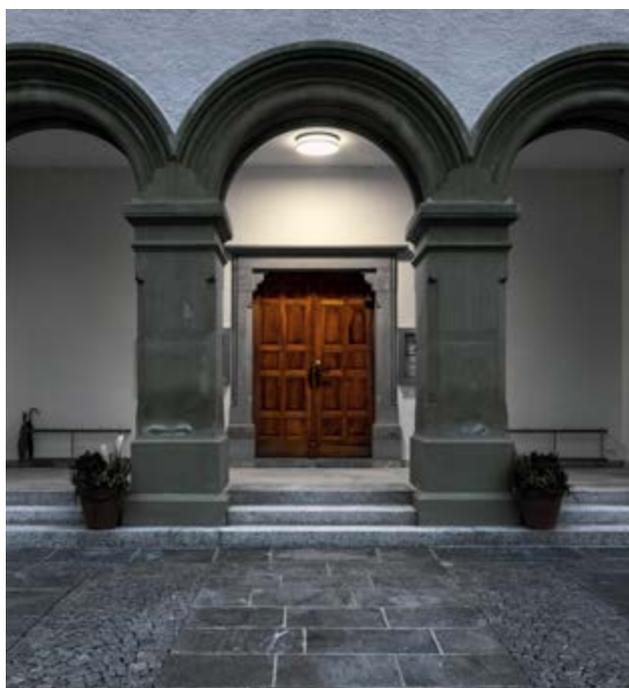
Nous façonnons la lumière

Façonner la lumière, lui donner un corps et un rayonnement particulier: nos SWISS LIGHT CREATIONS ne sont pas des produits quelconques. Ce sont des luminaires suisses précis et totalement convaincants. Nos concepteurs créent des luminaires standard de grande qualité ainsi que des luminaires spéciaux à la demande. Nous mettons l'accent sur les luminaires et les systèmes d'éclairage fabriqués en Suisse de A à Z. Grâce à la grande reconnaissance du marché, nous sommes

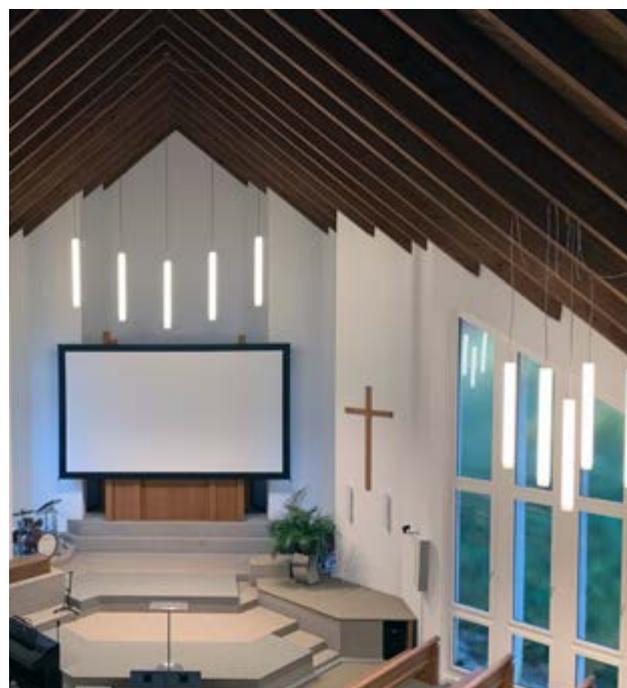
persuadés que nos exigences sont les bonnes et que nous offrons ce que nous incarnons. Tulux est un partenaire compétent en matière de luminaires sur mesure qui accompagne et soutient les clients dans leurs souhaits, depuis la recherche d'idées jusqu'à l'installation. Comme Tulux est à la fois concepteur et fabricant, les produits ont une garantie de fonctionnement exceptionnelle. Toute l'équipe de Tulux s'engage à ce que le projet brille et émerveille.

SWISS LIGHT CREATIONS

DES ÉCLAIRAGES D'ÉGLISE SUR MESURE QUI LAISSENT SANS VOIX



Église paroissiale St. Ambrosius et St. Othmar, Erstfeld



Église de la Communauté évangélique baptiste (ETG), Au



Église catholique St. Niklaus, Hombrechtikon



Église catholique St. Leodegar, Birmenstorf

Pour d'autres références et sources d'inspiration:

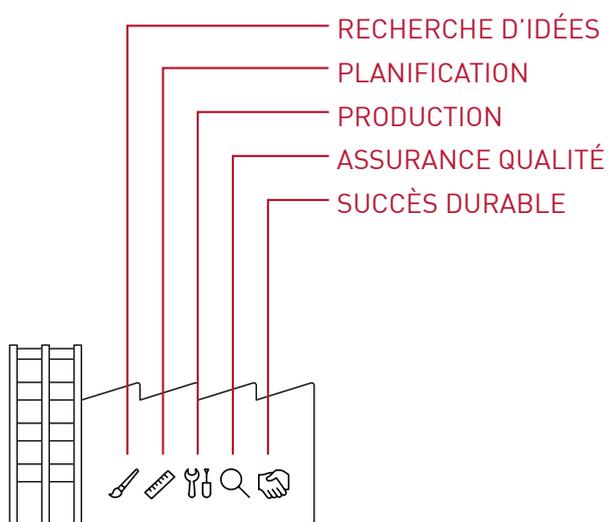
www.tulux.ch/fr/produits/sources-dinspiration

Travailler en partenariat

Tulux conçoit, développe et produit des luminaires à Tuggen, en Suisse.

La vaste gamme standard est complétée par des luminaires spéciaux répondant à vos besoins.

C'est pourquoi Tulux est le partenaire idéal pour tous vos projets, quelle que soit leur taille.



TULUX AG
CH-8856 TUGGEN
INFO@TULUX.CH

WWW.TULUX.CH

